



NOVARTIS MENGES

Beim Pharmakonzern Novartis Standort Menges (Ljubljana) - Slowenien sollte das Abdichtungssystem „Aeroseal“ vorgestellt werden. Dazu wurde ein Zuluftstrang einer Hauptanlage entsprechend vorbereitet und vor und nach der Abdichtung auch extern kontrolliert.

Ziel ist es, dass Luftleitungen im Konzern die Dichtheitsklasse C einhalten, um unerwünschte Luftströmungen zu vermeiden bzw. wegen Energieeffizienz. Die Fa. Aeroseal Austria wurde mit dem Vorstellen und dem Abdichten beauftragt.

Gebäude: Novartis Menges
Ort: Menges (Ljubljana) - Slowenien
Datum: 08/2023
MEZ-AEROSEAL Partner: Aeroseal Austria GmbH
Ausführende Firma: Klimer Štirn & Co. d.o.o.
Ergebnis: Einhaltung der Dichtheitsklasse „ATC 3“



Luftleitungsoberfläche:
245 m²

Leckage vorher	Leckage nachher	Reduzierung
66 l/s bei 400 Pa	4 l/s bei 400 Pa	



Projektbeschreibung

Die Zuluftleitung wurde beidseitig mittels Blechplatten vom Luftkanalnetz getrennt. Der Zuluftkanal wurde mittels flexiblem Schlauch mit dem Abdichtungsgerät verbunden.

Der Abdichtungsvorgang dauerte 5 Stunden.

Nach dem Abdichten durch Aeorseal Austria GmbH hatten der Zuluftkanal die Höchste zu erreichende Dichtheitsklasse „ATC 1“.

